



Чемпионат Сибирского федерального округа по спортивному туризму на пешеходных дистанциях

5 мая 2018 года

Алтайский край, Алтайский район, о/л «Фадеев Лог»

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ-ПЕШЕХОДНАЯ-СВЯЗКА» (КОРОТКАЯ)

Класс дистанции: 5

Длина дистанции: 1620 м

Количество технических этапов: 10

Дополнение к общим условиям соревнований:

1. Движение участников осуществляется по маркировке. Выход за маркировку запрещается. Характер маркировки – сплошная, справа и слева по коридору движения.
2. Вход в рабочую зону этапа осуществляется по прибытию двух участников связки (лидирование запрещено).

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Расстояние до блока этапов 1-3: 60 м.

Блок этапов 1-3. Подъем по наклонной навесной переправе-Навесная переправа-Переправа методом «Вертикальный маятник». КВ – 12 мин.

Участники проходят блок в следующем порядке:

Первый участник:

- 1) Поднимается к ТО2 по судейским перилам по п.7.10 и простегивает перила для этапов 1 и 2 через ТО2 (разъемный судейский карабин);
- 2) Спускается по судейским перилам по п.7.12 с ВКС;
- 3) Двигается по земле к ТО3;

Второй участник:

- 1) Проходит этап 1;
- 2) Проходит этап 2;
- 3) Оба участника проходят этап 3;

Любой из участников организует перила для этапов 1, 2 и 3;

Этап 1. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
6 м	45°	1,5 м	0,7 м	5 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, маркированная петля для самотсраховки, КЛ начало ОЗ.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (неразъемный только для самостраховки и ВКС и **разъемный** для простегивания перил этапов 1 и 2).

Действия: п.7.6, проходит только второй участник по п.7.9 с ВКС, снятие перил по п.7.7.1 производится с ЦС этапа 2.

Обратное движение: по п.7.9 с ВКС.

Этап 2. Навесная переправа.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота ТО3 над землей	Высота ТО2 над землей
15 м	10°	3 м	1,3 м	5 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (неразъемный только для самостраховки и **разъемный** для простегивания перил этапов 1 и 2).

ЦС – БЗ, ТО3 – горизонтальная опора, маркированная петля для самотсраховки, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Движение второго участника по п.7.9, снятие перил по п.7.7.1 производится из РЗ ЦС этапа 2.

Обратное движение: по п.7.9. В случае невозможности движения по п.7.9, по земле к ИС этапа 1 по своему коридору, далее по условиям этапов 1 и 2.

Этап 3. Переправа методом «Вертикальный маятник».

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО2 над землей
4 м	5 м

Оборудование этапа:

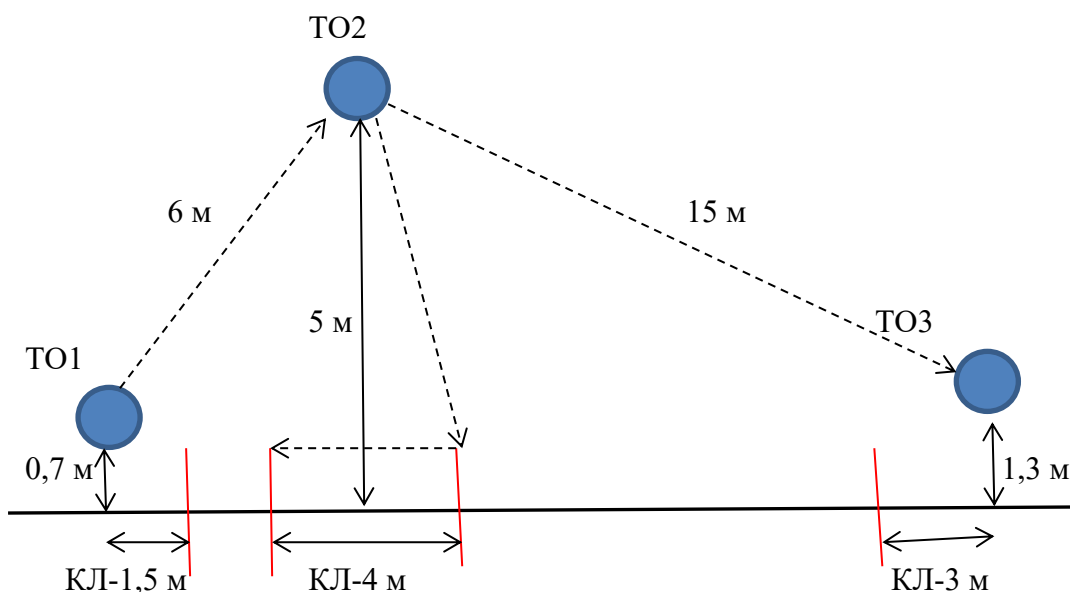
ИС – БЗ, КЛ – начало ОЗ.

ТО2 – горизонтальная опора.

ЦС – БЗ, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6, движение по п.7.15 (сопровождение не требуется), снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.15. В случае невозможности движения по п.7.15, по земле к ИС блока по своему коридору, далее по условиям этапов 1 и 2.



Расстояние до этапа 4: 440 м.

Этап 4. Переправа вброд. КВ – 5 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей
25 м	0,5 м	2 м	1,3 м

Оборудование этапа:

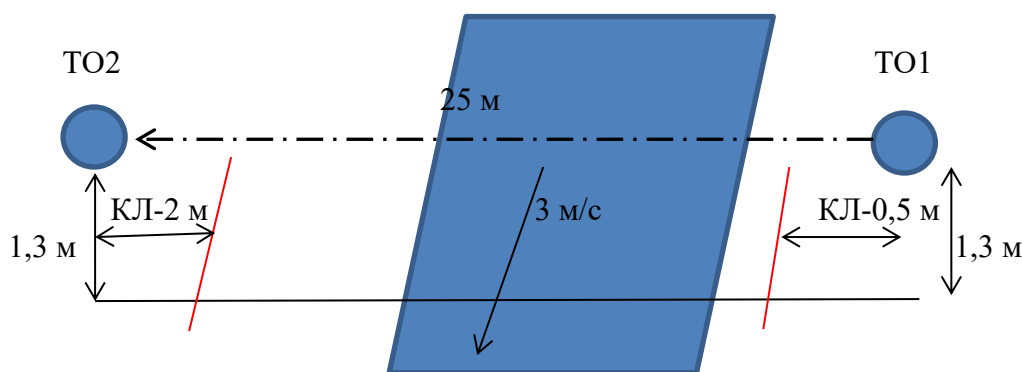
ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, маркированная петля для самостраховки, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила для восстановления.

ЦС – БЗ, ТО2 – горизонтальная опора, маркированная петля для самостраховки, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Восстановление перил по 7.6, движение по п.7.8, снятие перил не осуществляется.

Обратное движение: по п.7.8.



Расстояние до блока этапов 5-6: 630 м.

Блок этапов 5-6. Подъем по наклонной навесной переправе-Спуск. КВ – 12 мин.

Участники проходят блок в следующем порядке:

Первый участник:

- 1) Поднимается к ТО2 по судейским перилам по п.7.10;
- 2) Закрепляет на ТО2 перила этапов 5 и 6;
- 3) Проходит этап 6;

Второй участник:

- 1) Двигается по земле к ИС блока;
- 2) Наводит перила этапа 5;
- 3) Проходит этапы 5 и 6.

Этап 5. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
25 м	35°	3 м	1,3 м	10 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, маркированная петля для самостраховки, КЛ – начало ОЗ.

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (только для самостраховки и ВКС), горизонтальная опора для организации перил навесной переправы.

Действия: Первый участник закрепляет перила на ТО2, второй участник наводит на ТО1 перила по п.7.6, движение второго по п.7.9 с ВКС, снятие перил по п.7.7.1 допускается производить с ЦС блока.

Обратное движение: по п.7.9 с ВКС.

Этап 6. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
10 м	90°

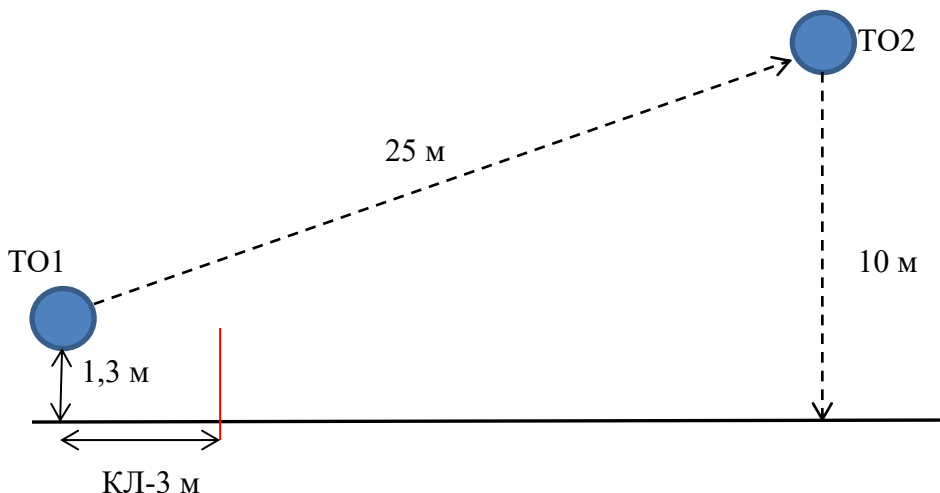
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина (только для организации перил спуска, ВКС и самостраховки).

ЦС – БЗ.

Действия: Организация перил по 7.6, движение по п.7.12 с ВКС, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по своим перилам по п. 7.10, в случае их отсутствия по ПОД по п. 7.10.



Расстояние до блока этапов 7-9: 350 м.

Блок этапов 7-9. Подъем со сменой лидера-Спуск-Спуск по наклонной навесной переправе. КВ – 12 мин.

Участники проходят блок в следующем порядке:

- 1) Закрепляют перила этапа 9 на ТО1;
- 2) Проходят этапы 7, 8 и 9;

Этап 7. Подъем со сменой лидера.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Длина участка ТО1-ТО2	Длина участка ТО2-ТО3	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота крепления ТО2 над землей	Высота крепления ТО1 над землей
44 м	45°	26 м	18 м	2 м	3 м	1,5 м	1,3 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора, маркированная петля для самостраховки, КЛ начало ОЗ.

ТО2 – горизонтальная опора для организации перил навесной переправы (этап 9) и перил подъема (этап 7), маркированная судейская петля для организации самостраховки, промежуточные пункты страховки - судейские маркированные петли.

ЦС – БЗ, ТО3 – 2 судейских карабина, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника на участке ТО1-ТО2 по п.7.4, второго по п.7.11.

На ТО2 происходит обязательная смена лидера. На участке ТО2-ТО3 условия движения участников такие же как на участке ТО1-ТО2. В случае нарушения по п.6.2.4 разрешено

повторять прием только до ближайшего ТО (т.е. можно повторить только тот участок, на котором совершено нарушение).

Обратное движение: по своим перилам п.7.6 по п.7.12 с ВКС.

Этап 8. Спуск.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО3 до ОЗ	Высота крепления ТО3 над землей
18 м	45°	2 м	0,5 м

Оборудование этапа:

ИС – БЗ, ТО3 – 2 судейских карабина, маркированная петля для организации самостраховки, КЛ начало ОЗ.

ЦС – ОЗ, ТО2 – судейская маркированная петля для организации самостраховки.

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение участников по п.7.12 с ВКС. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.12 с ВКС по своим перилам или, в случае их отсутствия, по ПОД по п.7.10.

Этап 9. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна склона	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота крепления ТО2 над землей	Высота крепления ТО1 над землей
25 м	45°	3 м	1,5 м	1,3 м

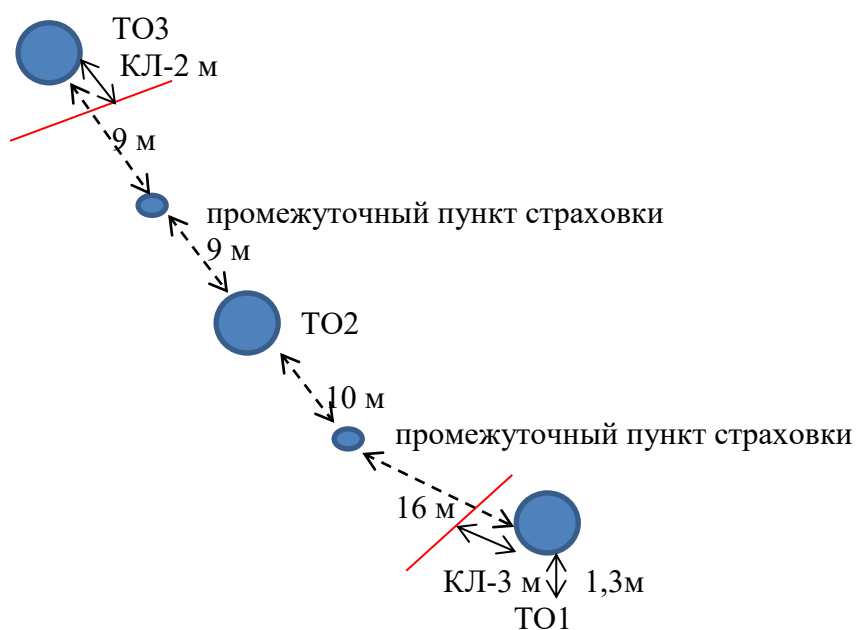
Оборудование этапа:

ИС – ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора для организации перил навесной переправы, маркированная судейская петля для организации самостраховки, судейский карабин для ВКС.

ЦС – БЗ, ТО1 – горизонтальная опора для организации перил навесной переправы, маркированная петля для организации самостраховки, КЛ окончание ОЗ.

Действия: п.7.6, движение по п.7.9 с ВКС, п.7.7.1.

Обратное движение: по п.7.9 с ВКС или, в случае невозможности обеспечения ВКС, с самостраховкой по п.7.10.2. В случае невозможности движения по п.7.9, по ПОД до ТО2, далее по условиям этапа 9.



Расстояние до этапа 10: 50 м.

Этап 10. Параллельные перила. КВ – 10 мин.

Параметры этапа:

Длина этапа	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО1 и ТО2 над землей	Расстояние между верхней и нижней опорой на ТО1 и ТО2	Расстояние от ТО1 до зоны, запрещенной для касания рельефа	Расстояние от ТО2 до зоны, запрещенной для касания рельефа
30 м	2 м	3 м	1 м	1,3 м	12 м	4 м

Оборудование этапа:

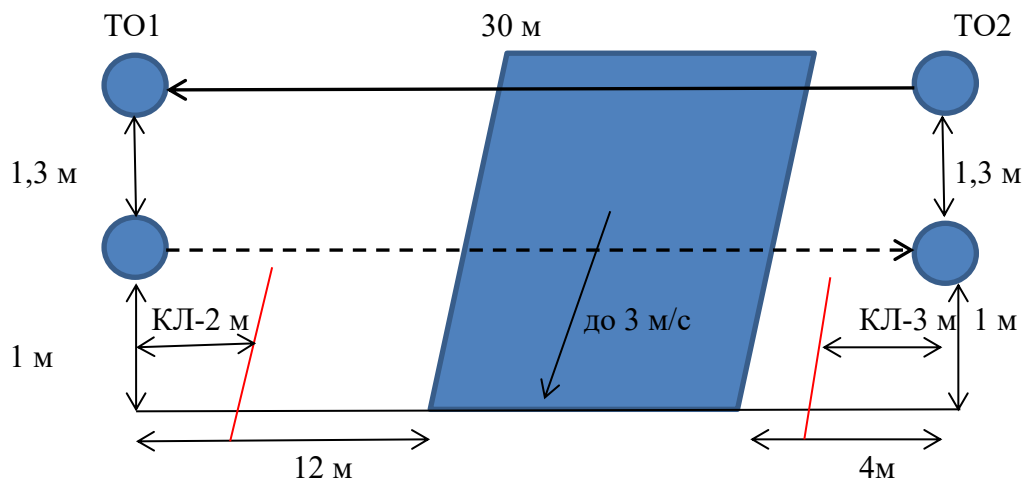
ИС – БЗ, ТО1 – верхняя и нижняя горизонтальные опоры, маркированная петля для самостраховки, КЛ начало ОЗ.

Судейские двойные перила на верхней ТО для переправы первого участника.

ЦС – БЗ, ТО2 – верхняя и нижняя горизонтальные опоры, маркированная петля для самостраховки, КЛ окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника по п.7.9 по судейским перилам. Организация верхних и нижних перил в обозначенной зоне по п.7.6, движение второго участника по п.7.8, снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: в случае невозможности вернуться по условиям этапа, обратное движение осуществляется по судейским перилам по п.7.9.



Расстояние до финиша: 90 м.

ФИНИШ